

২০২০-২৪ অর্থবছরে ববি ছীমুখে ব্লক পরিকল্পনা

ব্লকের কর্ম পরিকল্পনা

ব্লকের নাম : বালাগঞ্জ আদে-০৯



বালাগঞ্জ, সিলেট

১. ভূমিকা:

মুক্তার সর্বাধিনায়ক জেনারেল এম এ জি ওসমানীর স্মৃতিস্মারক বালাগঞ্জ উপজেলা কুশিয়ারা নদীর তীরে জেলার সর্ব দক্ষিণে অবস্থিত। এ উপজেলা উত্তরে জেলার নিখামাপ ও সিলেট সদর, পূর্বে মেম্বুগঞ্জ হাটজীমাজার জেলার সদর ও রাজনগর এবং পশ্চিমে সুনামগঞ্জ জেলার জগন্নাথপুর ও হবিগঞ্জ জেলার পজেলা দ্বারা বেষ্টিত। উপজেলাটি $28^{\circ} 36'$ ও $28^{\circ} 38'$ উত্তর অক্ষাংশ এবং $91^{\circ} 36'$ ও $91^{\circ} 38'$ পূর্ব দ্রাঘিমাংশে অবস্থিত। সিলেট জেলা সদর হতে বালাগঞ্জের/ওসমানগরের দূরত্ব প্রায় কিলোমিটার।

মাজিক অবস্থা:

গঞ্জ/ওসমানীনগর উপজেলার অধিকাংশ জায়গা জুড়ে নদী, হাওড়, খাল-বিল জালের মত ছড়িয়ে থাকার কারণে মানুষের প্রধান জীবিকা মৎস্য আহরণ। এছাড়াও এখানকার প্রতিটি পরিবারই কিছু না কিছু খে জড়িত। এখানকার অনেক মানুষ প্রবাসে থাকার তারা দেশের অর্থনীতিতে ব্যাপক ভূমিকা রাখছে। এর কারণে এখানে বর্তমানে বেশ কিছু বাহারী দালান কোঠা নির্মিত হয়েছে। কিন্তু কৃষিতে আনুপাতিক বরাদ্দে একেত্রে বিনিয়োগে আগ্রহী নয়। অনেকেই প্রবাসী আত্মীয় স্বজনের পাঠানো অর্থের উপর নির্ভরশীলদের মধ্যে কর্মবিনুখতা লক্ষণীয়। ফলে অত্র এলাকায় শ্রমিক সংকট প্রকট। মহিলারা পর্দানশীল হওয়ায় প্রতিবন্ধকতার কারণে কৃষিতে মহিলাদের অবদান নেই বললেই চলে।

উপজেলার প্রধান নদী কুশিয়ারা যার উৎপত্তি হিমালয়ের মানস সরোবর। অত্যাধিক বৃষ্টিপাত ও নদী দিয়ে নেমে আসা পাহাড়ী ঢলে প্রায় প্রতি বছর এ উপজেলার নিম্নাঞ্চলের পাকা বোরো ধান ধোঁয়া যায়। অন্যদিকে আউশ ধান রোপনে কৃষকেরা উৎসাহিত হয় না এবং রোপা আমন রোপন বিলম্বিত। সীমিত ভূমি মালিকদের কৃষির প্রতি অনাগ্রহ, ক্ষুদ্র ও বর্গাচাষীদের সেচ যন্ত্র ক্রয়ের সংগতি নাই। তাছাড়া প্রতিবন্ধকতার কারণে অত্র এলাকায় অগভীর নলকূপ দ্বারা সেচ প্রদান সম্ভব হয় না। ভূগর্ভস্থ পানির র এবং ভূগর্ভস্থ পানি অনেক ক্ষেত্রেই সেচের উপযোগী নয় (আয়রণ যুক্ত)। ফলে তিন মৌসুমে মিলে দীর্ঘ জমির সমপরিমাণ জমি পতিত থেকে যায়।

বালাগঞ্জ/ ওসমানীনগর উপজেলাটি সিলেট জেলার সর্ব দক্ষিণে অবস্থিত কুশিয়ারা নদীর উত্তর তীরে ০৬/০৮ টি ইউনিয়ন নিয়ে অবস্থিত। কৃষি পরিবেশ অঞ্চল ২০ এর অন্তর্ভুক্ত। এ উপজেলার বার্ষিক সর্বোচ্চ তাপমাত্রা ৪০.০ ডিগ্রী সেলসিয়াস সর্বনিম্ন তাপমাত্রা ৫.৬ ডিগ্রী সেলসিয়াস ও গড় বার্ষিক বৃষ্টিপাত ৩৫৩৪ মিঃ মিঃ বেশিরভাগ মৃত্তিকা বুনট এটেল দোআঁশ, দোআঁশ, ও নেলে দোআঁশ প্রকৃতির। মাটির গড় পি-এইচ মান ৩.৬-৫.৫। ফসলের নিবিড়তা ১৬২% বালাগঞ্জ উপজেলার মোট আবাদযোগ্য জমির পরিমাণ ২৩০০০ হেক্টর। এ উপজেলায় অগ্নি পতিত থাকার প্রধান কারণ হল ডু- উপরিস্থ পানির উৎস নদী-নালা, বিল, ডুবা ভরাট হয়ে যাওয়া, গ্যাস ও পাথরের কারণে অনেক স্থানে গভীর ও অগভীর নলকূপ স্থাপনের প্রতিবন্ধকতা, অধিক বৃষ্টি হওয়ার কারণে আকস্মিক বন্যা। যথা সময়ে বৃষ্টি পাতের অভাব, রবি মৌসুমে সেচ সংকট কৃষি শ্রমিকের অভাব ও শ্রমিক মজুরি চড়া, এ উপজেলার প্রধান ফসল ধান ও সব্জী।

খরপ-২ মৌসুমে সব চেয়ে বেশি রোপা আমন ধান উৎপাদন হয়। রবি মৌসুমে কিছু জমিতে টমেটো, শিম, মিষ্টি কুমড়া, ফুলকপি, বাঁধাকপি ইত্যাদি শাকসব্জী সহ অন্যান্য ফসল উৎপাদন হয়। খরপ-১ মৌসুমে অতিবৃষ্টি আকস্মিক বন্যার কারণে স্বল্প পরিমাণ জমিতে রোপা আউশ ও গ্রীষ্মকালীন শাকসব্জী উৎপাদিত হয়। কুশিয়ারা সহ অন্যান্য নদীগুলো প্রবাহমান রাখা ও খালগুলো পুনঃ খনন করা হলে বিস্তারিত জমিতে ৫ চ দিয়ে ফসল আবাদে আওতায় আনা যাবে। এ উপজেলায় অনেক বিল-হাওর আছে যেখানে বেড়ি বাঁধ, স্লুইস গেইট দিয়ে পানি সংরক্ষণ করে ফসল আবাদে ব্যবহার করা যাবে। প্রবাসী জমির মালিকদের কৃষিতে বিনিয়োগে উৎসাহিত করতে পারলে ফসল উৎপাদন বৃদ্ধি পাবে। যান্ত্রিক চাষাবাদে অর্থাৎ ফসল উৎপাদন থেকে সংরক্ষণ পর্যন্ত কৃষি যন্ত্র ব্যবহারে চাষীদের উদ্ধৃত্ত করতে পারলে শ্রমিকের অভাব অনেকটা লাঘব হবে।

সে লেভ্যে উপজেলার ৫ নং বালাগঞ্জ ইউনিয়নের ফসল উৎপাদন বৃদ্ধি ও কৃষকের আর্থসামাজিক উন্নয়নের লেভ্যে মৌসুম ভিত্তিক কর্মপরিকল্পনা তৈরীর বিকল্প নাই, তাই বালাগঞ্জ ইউনিয়ন এর ২০২২-২৩ মৌসুমের জন্য কর্মপরিকল্পনা তৈরী করা হলো।

রবি/২০২৩-২৪ মৌসুমের আবাদযোগ্য পতিত জমির তথ্য ও কৃষক সংখ্যা

উপজেলা	ইউনিয়নের নাম	আবাদযোগ্য পতিত জমির পরিমাণ(হেক্টর)	রবি/২০২৩-২৪ মৌসুমে পতিত জমি আবাদের ক্ষমতামাত্রা (হেক্টর)	ইউনিয়নের কৃষি পরিবার সংখ্যা
বালাগঞ্জ	বালীগঞ্জ সদর	৯০	৪.২৫	৩০৩০

বি মৌসুমে পতিত জমি চাষের আওতায় আনয়নের লক্ষ্যে নির্বাচিত ফসলের নাম ও জমির পরিমাণ

ক্র.সং.	ফসলের নাম	বর্ষকে আবাদযোগ্য এরিয়া	পতিত জমি চাষের আওতায় আনয়নের লক্ষ্যে সম্প্রসারণযোগ্য এরিয়া	নোট	মন্তব্য
১	ঝোড়া	৩২০	০.২	৩২০.২	
২	সরিষা	০২	০.২	২.২	
৩	ভুট্টা	০২	০.২	২.২	
৪	ভরগুজ	১	১	১	
৫	আখু	০.৫	০.২	০.৬	
৬	সীম	০৩	০.২৫	৩.২৫	
৭	ফুলস	০২	০.২	২.২	
৮	মরিচ	০.৫	০.২	০.৭	
৯	বেগুন	০.৫	০.২	০.৭	
১০	লাউ	০২	০.২	২.২	
১১	মুগা	০২	০.২	২.২	
১২	মিষ্টি ফুলভ:	০২	০.২	২.২	
১৩	টমেটো	০২	০.২	২.২	
১৪	লাপশাক	০২	০.২	২.২	
১৫	জিরা	০২	০.২	২.২	
১৬	মুগকপি	০.৫	০.২	০.৭	
১৭	সাদাকপি	০.৫	০.২	০.৭	
১৮	গুজকপি	০.৫	০.২	০.৭	
১৯	ধানিয়া	০.৫	০.২	০.৭	
২০	সূর্য (স) সুখী	০৯	০.২	৯.২	
২১	আদা	০.২৫	০.২	০.৪৫	
২২	হুপদ	০.২৫	০.২	০.৪৫	
মোটঃ-		৩৪৪	৪.২৫	৩৪৮.২৫	

১১/২০২৩-২৪ নৌসুমে ০৯ নং বঙ্গবন্ধু ফসল ভিত্তিক বীজের চাহিদা

নং	ফসলের নাম	বঙ্গবন্ধু ফসল ভিত্তিক বীজের চাহিদা (কোটা)	মোট	মন্তব্য
১	বোরো	১২০৭৫	১২০৭৫	
২	গম	৬০	৬০	
৩	খট্টা	৬৪	৬৪	
৪	ভরমুগ	৪৫০	৪৫০	
৫	আলু			
তৈল ফসল				
৬	সরিষা	১৬	১৬	
৭	গাজল			
৮	মুগ (সুখী)	১২	১২	
ডাল ফসল				
৯	ফরাস	৬৫	৬৫	
মসলা				
১০	মরিচ	০.৭৫	০.৭৫	
১১	ধানিয়া	০৬	০৬	
শাকসবজী				
১২	শাকসবজী	১৫	১৫	

১৪/১১/২০২০-২১ মৌসুমে (রবি, খরিপ-১ ও খরিপ-২ মৌসুমে) নং
 ইউনিয়নের বঙ্গকের মৌসুম ভিত্তিক ইউরিয়া ও ননইউরিয়া সারের
 চাহিদা

মৌসুমের নাম	ইউরিয়া	টিসএপি/ ডিএপি	এমওপি	জিপসাম	জিংক	বোরন	বাস্তবায়নকারী সংস্থা/সরকারী কারী প্রতিষ্ঠান
রবি	১১০	৬২	৪০	৬০	০.৮		ডিএই/বিএডিসি ও অন্যান্য
খরিপ-১	১৫	০৬	০৮	০৪	০.১		
খরিপ-২	৪০	২৪	২৪	১৫	০.১		

কমল বিদ্যমান শস্য বিন্যাসে তৈল জাতীয় ফসলের অসম্পন্নতা ও পরিণতি ০৩ শস্য

ক্র/নং	বিদ্যমান শস্য বিন্যাস	নির্যাস পরিণতি ০৩ শস্য বিন্যাস	নে পরিণতি পরিণতি তৈল জাতীয় ফসল বাতুলনা যাবে (০৩৩৩)	নাম
১	বাঁধা-পাতিত-পাতিত	তৈল-বাঁধা-পাতিত-পাতিত	০.৩	
২	বাঁধা-পাতিত-আমন	তৈল-বাঁধা-আমন	০.৩	
৩	পাতিত-আমন-আমন	তৈল-আমন-আমন	০.৩	
৪	পাতিত-পাতিত-আমন	তৈল-পাতিত-আমন	০.৩	

কর্মসূচী বাস্তবায়নের রোডম্যাপ

ক্র/নং	কর্মসূচী	বাস্তবায়নের সময়কাল	বাস্তবায়নকারী সংস্থা	নাম
১	পাতিত আনি পরিপের ডাটাবেজ তৈরি	২০২৩-২০২৪	ডিএই	অগ্রিম সম্পদ রয়েছে
২	ডাটাবেজের ভিত্তিতে পরিকল্পনা প্রণয়ন	২০২৩-২০২৪	ডিএই	পরিকল্পনা প্রণয়ন সম্পন্ন হয়েছে
৩	কৃষকদের সহিত উদ্ভিদকরণ সভার আয়োজন	প্রতি ফসল মৌসুমের পূর্বে	কৃষি উন্নয়ন বিষয়ক কোষ-কমিটি	
৪	প্রয়োজনীয় কৃষি উপকরণ সংগ্রহ, বিতরণ (সেট যন্ত্র স্থাপন, খাদ্য খনন/সংস্কার, রাবারড্যান সংস্কার পরিকল্পনা অনুমোদন)	"	ডিএই, বিএভিসি, পানি উন্নয়ন বোর্ড, এলজিইডি এবং সহযোগী সংস্থা	

১ম মৌসুমে গৃহীতব্য প্রদর্শনীর সংখ্যা

ক্র/নং	মৌসুম	বিবরণ	প্রদর্শনার আকার/ভূমির পরিমাণ	প্রদর্শনার সংখ্যা	মন্তব্য/প্রতি ওয়ার্ডে কতটি
১	১ম	বোরেয়া ধান বীজ উৎপাদন প্রদর্শনী	—	—	—
২		তৈল জাতীয় ফসল উৎপাদন প্রদর্শনী(সরিষা/গাজনি তিল/বাদাম)	—	—	—
৩		ডাল জাতীয় ফসল উৎপাদন প্রদর্শনী (ফাগুন/মুগ/মাসকালাই)	—	—	—
৪		গম উৎপাদন প্রদর্শনী	—	—	—
৫		সয়া উৎপাদন প্রদর্শনী	—	—	—
৬		ভূমি ৩ কম্পোস্ট/এফ ওয়াই এম কম্পোস্ট উৎপাদন প্রদর্শনী	—	—	—
৭		মাঠ দিবস			
মোটঃ					

খরিপ-১ মৌসুমে গৃহীতব্য প্রদর্শনীর সংখ্যা

ক্র/নং	বিবরণ	প্রদর্শনার আকার/ভূমির পরিমাণ	প্রদর্শনার সংখ্যা	মন্তব্য/প্রতি ওয়ার্ডে কতটি
১	আউশ ধান বীজ উৎপাদন প্রদর্শনী	—	—	—
২	খাঁসকালীন মুগ উৎপাদন প্রদর্শনী	—	—	—
৩	খাঁসকালীন সয়া উৎপাদন প্রদর্শনী	—	—	—
৪	ভূমি ৩ কম্পোস্ট/এফ ওয়াই এম কম্পোস্ট উৎপাদন প্রদর্শনী	—	—	—
৫	মাঠ দিবস			
মোটঃ				

খরিপ-২ মৌসুমে গৃহীতব্য প্রদর্শনীর সংখ্যা

ক্র/নং	বিবরণ	প্রদর্শনার আকার/ভূমির পরিমাণ	প্রদর্শনার সংখ্যা	মন্তব্য/প্রতি ওয়ার্ডে কতটি
১	রোপা আমন ধান বীজ উৎপাদন প্রদর্শনী	৩ বিঘা	৩	—
২	সয়া ফসল উৎপাদন প্রদর্শনী	২.৫ বিঘা	৩	—
৩	মাঠ দিবস			

১১/১০-১৪ মৌসুমে বঙ্গকে জৈব সার স্থাপনের পরিকল্পনা/লক্ষ্যমাত্রা

জৈব সারের ধরণ	স্থাপনের সংখ্যা (টি)	মন্তব্য/ মতব্য/প্রতি ওয়ার্ডে কতটি
ভার্মি (C) কম্পোস্ট	০১	০১
খামারজাত সার	০১	
অন্যান্য কম্পোস্ট	১০	
মোটঃ		

১১/১০-১৪ মৌসুমে বঙ্গকে বৃক্ষ রোপণের পরিকল্পনা/লক্ষ্যমাত্রা

বৃক্ষের ধরণ	রোপণের সংখ্যা (টি)	মন্তব্য/ মতব্য/প্রতি ওয়ার্ডে কতটি
ফলদ	৩০০	১০০
ওষধী	৫০	২০
মোটঃ	৩৫০	

১১/১০-১৪ মৌসুমে বঙ্গকে ফল বাগান স্থাপনের পরিকল্পনা/লক্ষ্যমাত্রা

বৃক্ষের ধরণ	স্থাপনের সংখ্যা (টি)	মন্তব্য/ মতব্য/প্রতি ওয়ার্ডে কতটি
একক ফল বাগান	০১	
মিশ্র ফল বাগান	০১	
মোটঃ	০২	